PRIMUL COSMONAUT DIN ISTORIE—CETĂŢEAN SOVIETIC!

PROLETARI DIN TOATE ŢĂRILE, UNIŢI-VĂ!

SPORTUL popular

Organ al Uniunii de Cultură Fizică şi Sport din R. P. Romînă

ANUL XVII—Nr. 3805 ★ Joi 13 aprilie 1961 ★ 4 pagini 25 bani

EPOCALA REALIZARE A ŞTIINŢEI ŞI TEHNICII SOVIETICE

MOSCOVA 12, (Agerpres), TASS transmite: Prima navă cosmică satelit din lume „Vostok", avînd un om la bordul ei, a fost lansată la 12 aprilie în Uniunea Sovietică pe o orbită în jurul Pămîntului.

Primul cosmonaut din istorie este cetăţeanul sovietic, aviatorul-maior Iuri Alexeevici Gagarin.

A fost stabilită şi se menţine legătura prin radio în ambele sensuri cu I. A. Gagarin.

Greutatea navei cosmice satelit împreună cu pilotul cosmonaut este de 4.725 kg, fără a lua în considerare greutatea ultimei trepte a rachetei purtătoare.

MOSCOVA 12 (Agerpres). — TASS transmite:

La 12 aprilie 1961 în Uniunea Sovietică a fost plasată pe orbită în jurul Pămîntului prima navă cosmică-satelit din lume avînd un om la bord, nava „Vostok" („Răsăritul").

Pilotul cosmonaut al navei cosmice satelit „Vostok" este aviatorul-maior Iuri Alexeevici Gagarin, cetăţean al Uniunii Republicilor Sovietice Socialiste.

Lansarea rachetei cosmice cu mai multe trepte s-a desfăşurat cu succes. După ce i s-a imprimat prima viteză cosmică şi ea s-a desprins de ultima treaptă a rachetei purtătoare, nava-satelit a început zborul liber pe orbită în jurul Pămîntului.

Potrivit datelor preliminare, perioada de revoluţie a navei-satelit în jurul Pămîntului este de 89,1 minute; îndepărtarea minimă de suprafaţa Pămîntului (la perigeu) este de 175 km, iar distanţa maximă (în apogeu) este de 302 km; unghiul de înclinaţie al planului orbitei faţă de ecuator este de 65 grade 4 minute.

Greutatea navei cosmice satelit cu pilotul cosmonaut este de 4.725 kg, fără a lua în considerare greutatea ultimei trepte a rachetei purtătoare.

S-au stabilit şi se menţin comunicaţii prin radio în ambele sensuri cu cosmonautul Gagarin. Frecvenţele emiţătoarelor pe unde scurte de pe bord sînt de 9,019 MHz., şi 20,006 MHz., iar în gama undelor ultrascurte — 143,625 MHz. Cu ajutorul unor sisteme radiotelemetric şi de televiziune se fac observaţii asupra stării cosmonautului în zbor.

Cosmonautul Gagarin a suportat în mod satisfăcător perioada plasării pe orbită a navei-satelit „Vostok" şi în momentul de faţă se simte bine. Sistemele care asigură condiţiile de viaţă necesare în cabina navei-satelit funcţionează normal.

Chemarea Uniunii Sovietice adresată popoarelor şi guvernelor tuturor ţărilor

MOSCOVA 12 (Agerpres). — TASS transmite:

La 12 aprilie, în ziua lansării şi înapoierii cu succes a primului cosmonaut din lume, Comitetul Central al P.C.U.S., Prezidiul Sovietului Suprem al U.R.S.S. şi guvernul sovietic au adresat popoarelor şi guvernelor tuturor ţărilor o chemare la pace. Ei au cerut tuturor oamenilor să depună eforturi pentru lichidarea cursei înarmărilor, înfăptuirea dezarmării generale şi totale, asigurarea păcii în întreaga lume.

C.C. al P.C.U.S., Prezidiul Sovietului Suprem şi Consiliul de Miniştri al U.R.S.S. au subliniat că o eră nouă în dezvoltarea omenirii a fost deschisă de Uniunea Sovietică, ţara socialismului victorios. Ţara noastră a luat-o înaintea tuturor statelor şi a lansat cea dintîi un om în Cosmos. Zborul triumfal al unui om sovietic în Cosmos, arată C.C. al P.C.U.S., Prezidiul Sovietului Suprem şi Consiliul de Miniştri al U.R.S.S., constituie încununarea victoriilor U.R.S.S. în cucerirea spaţiului cosmic.

Punem realizările sovietice nu în slujba războiului, ci în slujba păcii şi securităţii popoarelor. C.C. al P.C.U.S., Prezidiul Sovietului Suprem şi Consiliul de Miniştri al U.R.S.S. consideră victoriile sovietice din Cosmos nu numai ca victorii ale poporului sovietic, ci şi ale întregii omeniri.

GAGARIN RAPORTEAZĂ:

Aterizarea a decurs normal, mă simt bine

MOSCOVA 12 (Agerpres). — TASS transmite:

După efectuarea cu succes a cercetărilor prevăzute şi îndeplinirea programului de zbor, la 12 aprilie 1961 ora 10,55 (ora Moscovei), nava sovietică „Vostok" a aterizat cu bine într-o regiune stabilită din Uniunea Sovietică. Aviatorul cosmonaut, maiorul Gagarin, a comunicat: „ROG SĂ SE RAPORTEZE PARTIDULUI ŞI GUVERNULUI, PRECUM ŞI LUI NIKITA SERGHEEVICI HRUŞCIOV PERSONAL, CĂ ATERIZAREA A DECURS NORMAL, CĂ MĂ SIMT BINE, CĂ NU AM TRAUMATISME ŞI CONTUZII".

Infăptuirea zborului omului în spaţiul cosmic deschide perspective grandioase de cucerire a cosmosului de către omenire.

★

MOSCOVA 12 (Agerpres). — TASS transmite:

Iuri Gagarin s-a născut în anul 1934. A intrat în Comsomol în 1949, iar în Partidul Comunist al Uniunii Sovietice în iunie 1960.

Gagarin a învăţat la şcoala profesională din Liuberţi, din apropiere de Moscova, pe care a absolvit-o cu rezultate excepţionale. Ca specialitate el este modelier turnător. Ulterior, Gagarin a învăţat la Şcoala medie tehnică din Saratov, apoi la o şcoală militară. Este căsătorit. Are o fiică pe care o cheamă Elena şi alta în vîrstă de o lună, Galea.

TELEGRAME

MOSCOVA 12 (Agerpres). TASS transmite telegrama adresată de N. S. Hruşciov lui I. A. Gagarin:

Maiorului Gagarin Iuri Alexeevici, cosmonautul sovietic care a efectuat pentru prima dată în lume un zbor cosmic.

Scumpe Iuri Alexeevici!

Imi revine marea bucurie de a vă felicita călduros în legătură cu remarcabila faptă de eroism — primul zbor cosmic la bordul navei-satelit „Vostok".

Intregul popor sovietic este entuziasmat de glorioasa dv. faptă, care va rămîne pe veci în memorie ca un exemplu de curaj, cutezanţă şi eroism în slujba omenirii.

Zborul efectuat de dv. deschide o nouă pagină în istoria omenirii în cucerirea Cosmosului şi umple inimile oamenilor sovietici de mare bucurie şi mîndrie pentru patria lor socialistă.

Vă felicit din toată inima în legătură cu reintoarcerea cu succes din călătoria cosmică pe pămîntul natal.

Vă îmbrăţişez.

La revedere, pe curînd la Moscova.

N. S. HRUŞCIOV

12 aprilie 1961

Primului-secretar al C.C. al P.C.U.S.,
Preşedintelui Consiliului de Miniştri al U.R.S.S.,
Tovarăşului N. S. HRUŞCIOV,

Preşedintelui Prezidiului Sovietului Suprem al U.R.S.S.,
Tovarăşului L. I. BREJNEV.

In numele Comitetului Central al Partidului Muncitoresc Romîn, al Consiliului de Stat şi al Guvernului Republicii Populare Romîne, în numele poporului romîn, adresăm Comitetului Central al P.C.U.S., Prezidiului Sovietului Suprem, Consiliului de Miniştri, dv. personal şi întregului popor sovietic, cele mai calde felicitări cu prilejul lansării în Cosmos şi a întoarcerii cu succes pe pămînt a primului om, a omului sovietic.

Vă rugăm să transmiteţi de asemenea calde felicitări şi urări de bine savanţilor, inginerilor, tehnicienilor şi muncitorilor care au contribuit la înfăptuirea acestei epocale realizări, precum şi lui Iuri Alexeevici Gagarin, primul cosmonaut din lume.

Inaugurarea erei călătoriilor omului în spaţiile interplanetare este rezultatul uriaşelor realizări ale poporului sovietic sub conducerea Partidului Comunist al Uniunii Sovietice, reprezintă o nouă confirmare a locului de frunte pe care-l ocupă ştiinţa şi tehnica sovietică pe plan mondial, o strălucită afirmare a superiorităţii orînduirii socialiste.

Este o mare bucurie şi mîndrie pentru poporul nostru ca şi pentru popoarele celorlalte ţări socialiste şi întreaga omenire progresistă că această victorie istorică a fost obţinută de Uniunea Sovietică, ţara care a deschis drumul omenirii spre socialism şi comunism.

Poporul romîn urează poporului sovietic noi victorii în munca şi lupta sa nobilă pentru construirea comunismului, pentru progresul ştiinţei şi tehnicii, pentru pace şi fericirea omenirii.

GHEORGHE GHEORGHIU-DEJ
Prim-secretar al C.C. al P.M.R.
Preşedintele Consiliului de Stat al R.P. Romîne

ION GHEORGHE MAURER
Preşedintele Consiliului de Miniştri al R. P. Romîne

12 aprilie 1961

Ascultînd pe primul cosmonaut...

„Ne aflăm în faţa saltului omului în cosmos. Sîntem convinşi că totul va decurge bine şi victoria va fi cucerită". Cu aceste cuvinte îşi încheia profesorul sovietic Andrei Kuzneţov, comunicarea prezentată la Casa Centrală a oamenilor de artă, în seara zilei de 11 aprilie a.c.

N-au trecut decît cîteva ore şi iată că posturile de radio de pretutindeni anunţau, a doua zi dimineaţa senzaţionala ştire a primului salt înfăptuit. Pilotul navei cosmice-satelit, al cărui nume a intrat în istorie pentru totdeauna, era aviatorul-maior Iuri Alexeevici Gagarin.

Aparatele de radio au fost luate cu asalt. Fiecare cuvînt din comunicatul agenţiei TASS provoca entuziasm, mîndrie. Mîndria de a face parte din generaţia martoră a acestui însemnat eveniment care pecetluieşte victoria omului asupra cosmosului, victoria celei mai înaintate ştiinţe şi tehnici din lume.

In Capitală, ca în întreaga ţară de altfel, numeroşi radioamatori şi-au aşezat cu emoţie şi nerăbdare căştile la urechi pentru a auzi în „premieră" mesajele temerarului zburător, pentru a fi la curent cu primele veşti sosite din înălţimile albastre.

Ne aflăm la Radioclubul Central al R.P.R. Fire nevăzute ţin legătura cu radioamatorii din ţară şi de peste hotare. Altele, cu Cosmosul, adică cu nava-cosmică „VOSTOK". Toţi se pregătesc pentru marea recepţie... Ora 8,22. Moment de neuitat! Se aude vocea lui Iuri Alexeevici Gaga-

V. TOFAN
N. MARDAN

(Continuare în pag. a 4-a)

TRIUMFUL ŞTIINŢEI ŞI TEHNICII SOVIETICE

La puţin timp după anunţarea uriaşei victorii a ştiinţei şi tehnicii sovietice, a marelui popor sovietic, am avut prilejul să stăm de vorbă cu tovarăşul academician GRIGORE MOISIL. La întrebările noastre tovarăşul academician GRIGORE MOISIL ne-a dat următoarele răspunsuri:

INTREBARE: Care este semnificaţia acestui măreţ eveniment pentru istoria tehnicii şi a matematicii?

RĂSPUNS: *„Este uşor să ne dăm seama că la pregătirea tuturor zborurilor cosmice, începînd cu sputnicul de acum trei ani şi jumătate şi pînă la cel de azi, au contribuit oameni de ştiinţă şi tehnică cu foarte variate specialităţi. Printre acestea se numără şi matematica, precum şi automatica".*

INTREBARE: In ce constă schimbarea survenită în domeniul tehnicii?

RĂSPUNS: *„Pînă la zborurile cosmice tehnica avea de făcut faţă unor probleme din ce în ce mai grele prin mărirea forţelor care interveneau, prin mărirea vitezelor ce trebuiau obţinute, prin precizia cu care trebuia executată lucrarea. Dacă astfel de probleme se puneau*

Interviu luat de O. BENKÖ

(Continuare în pag. a 4-a)